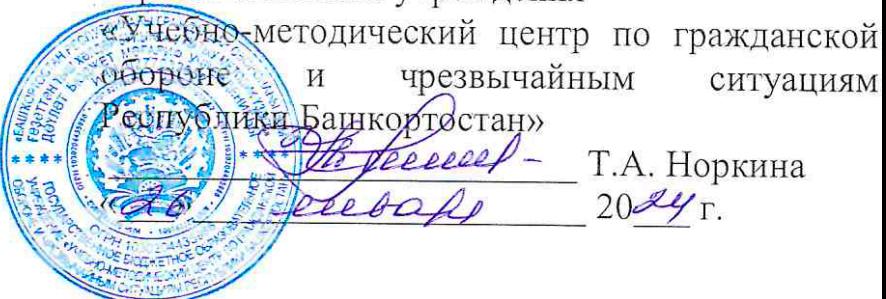


Государственный комитет Республики Башкортостан
по чрезвычайным ситуациям
Государственное бюджетное образовательное учреждение
«Учебно-методический центр по гражданской обороне
и чрезвычайным ситуациям Республики Башкортостан»

УТВЕРЖДАЮ

Начальник государственного бюджетного
образовательного учреждения



Т.А. Норкина
2024 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств
обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений (автоматические
системы (элементы автоматических систем) противодымной вентиляции)»

Рассмотрена и принята
на заседании учебно-методического совета
26 сентябрь 2024 года
Протокол № 1

г. Уфа

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел	Стр.
I. Общие положения	3
II. Цели, задачи и планируемые результаты обучения	4
III. Учебный план	5
IV. Календарный график	6
V. Содержание тем	6
VI. Оценочные материалы	10
VII. Организационно-педагогические условия	12
VIII. Список рекомендуемой литературы	13

I. Общие положения

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений (автоматические системы (элементы автоматических систем) противодымной вентиляции)» (далее – Программа) разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» с учетом требований Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г., регистрационный № 29444), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. № 1244 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 января 2014 г., регистрационный № 31014), а также приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 15 ноября 2022 г. № 1156 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ, применяемых при обучении работников соискателей лицензии или лицензиатов, осуществляющих лицензируемые виды деятельности в области пожарной безопасности, а также физических лиц, осуществляющих проектирование средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».

Программа направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Слушателями являются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Категория обучающихся – лица, осуществляющие деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту автоматических систем (элементов автоматических систем) противодымной вентиляции.

Срок освоения программы: 36 часов.

Форма обучения: очно-заочная, заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (ЭО и ДОТ).

Программой предусмотрено проведение теоретических и практических занятий.

Оценка качества освоения Программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию по каждому модулю (разделу модуля) Программы и итоговую аттестацию.

Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к итоговой аттестации не допускаются.

В соответствии с частью 3 и частью 10 статьи 60 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации (удостоверение о повышении квалификации).

В соответствии с частью 12 статьи 60 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

II. Цели, задачи и планируемые результаты обучения

Целью освоения Программы является повышение квалификации специалистов, осуществляющих деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту, в том числе диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ, автоматических систем (элементов автоматических систем) противодымной вентиляции.

Задачами Программы являются:

- приобретение обучающимся теоретических знаний по новым образцам пожарно-технической продукции, современным технологиям автоматического обнаружения и защиты объектов от пожаров, ограничения его распространения, а также воздействия опасных факторов пожара на людей;
- совершенствование теоретических знаний и практических навыков необходимых для монтажа, технического обслуживания и ремонта автоматических систем (элементов автоматических систем) противодымной вентиляции;
- совершенствование теоретических знаний и практических навыков по работе со специальным программным обеспечением.

По результатам освоения Программы обучающемуся присваивается право на ведение профессиональной деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту автоматических систем (элементов автоматических систем) противодымной вентиляции.

Слушатели должны знать:

- организационные основы обеспечения пожарной безопасности;
- законодательные и иные нормативные правовые акты Российской Федерации по пожарной безопасности;
- технические регламенты и нормативные документы по пожарной безопасности;
- нормы и требование общеотраслевых, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности;
- принципы построения, конструкции и особенности функционирования систем противопожарной защиты зданий и сооружений и предупреждения пожаровзрывоопасных ситуаций;
- нормативные документы по монтажу, ремонту, наладке, эксплуатации и обслуживанию систем противопожарной защиты зданий и сооружений, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

В результате обучения слушатели должны *уметь*:

- проводить оценку проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности;
- применять полученные знания в практической работе при монтаже, ремонте, наладке, эксплуатации и обслуживании систем противопожарной защиты зданий и сооружений.

В результате обучения слушатели должны *владеть*:

- методами инженерных расчетов и решений в области разработки основных технических мероприятий, монтажа, ремонта, наладки, эксплуатации и обслуживания средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.

III. Учебный план

№ пп	Наименование модуля, раздела и темы занятия	Количество часов			
		всего	в том числе		
			теоретич еские занятия	практичес кие занятия	промежуто чный контроль/ итоговая аттестация
1	Введение	1	1	-	-
2	Входной контроль	1	-	-	1
Модуль 1. Общепрофессиональный модуль					
Раздел 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации					
3	Тема 1.1. Государственное регулирование в области пожарной безопасности	1	1	-	-
4	Тема 1.2. Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность	1	1	-	-
5	Тема 1.3. Федеральный государственный пожарный надзор	2	1	1	-
6	Тема 1.4. Лицензирование в области пожарной безопасности	2	2	-	-
7	Тема 1.5. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности	2	2	-	-
8	Промежуточный контроль	1	-	-	1
Раздел 2. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров					
9	Тема 2.1. Пожары, их виды и классификация	1	1	-	-
10	Тема 2.2. Опасные факторы пожара	2	1	1	-
11	Тема 2.3. Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности	2	2	-	-
12	Тема 2.4. Требования к электрооборудованию в пожароопасных и взрывоопасных зонах	2	2	-	-
13	Тема 2.5. Требования к питанию электроприемников и электрооборудованию	2	2	-	-

	систем противопожарной защиты					
14	Промежуточный контроль	1	-	-	-	1
Раздел 3. Требования по охране окружающей среды, охране труда и технике безопасности при выполнении работ						
15	Тема 3.1. Основные нормативные правовые акты по охране труда	2	2	-	-	-
16	Тема 3.2. Первая помощь	2	1	1	-	-
17	Промежуточный контроль	1	-	-	-	1
Модуль 2. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт автоматических систем (элементов автоматических систем) противодымной вентиляции, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ						
18	Тема 4.1. Назначение, область применения, виды, основные элементы и работа установок противодымной защиты объектов. Режимы управления. Рекомендации по выбору установок противодымной защиты	3	2	1	-	-
19	Тема 4.2. Общие положения по монтажу, наладке, испытаниям и сдаче в эксплуатацию	2	1	1	-	-
20	Тема 4.3. Техническое обслуживание установок противодымной защиты объектов. Виды и периодичность технического обслуживания. Методика проверки технического состояния и работоспособности	2	1	1	-	-
21	Промежуточный контроль	1	-	-	-	1
Итоговая аттестация						
22	Итоговая аттестация (экзамен)	2	-	-	-	2
Итого по программе		36	23	6	-	7

IV. Календарный график

Неделя обучения	Количество часов							Итого часов
	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	
1 неделя	7	7	7	7	8	-	-	36